

CENTRAL INTELLIGENCE AGENCY

REPORT NO.

25X1A

**INFORMATION REPORT**

CD NO.

COUNTRY Germany (Russian Zone)

DATE DISTR 24 May 1952

SUBJECT Manufacturing Program for the Radio and  
Telecommunication Plants for 1952 to 1955

NO OF PAGES 1

25X1A  
PLACE  
ACQUIRED

NO OF ENCLS 1 (2 pages)  
(LISTED BELOW) with 12 annexes  
(28 pages)

25X1X  
DATE  
ACQUIRED

SUPPLEMENT TO  
REPORT NO.

The attached documents are sent to you on loan. Please return  
them at your convenience.

Distribution:

ORR  
Army

THIS DOCUMENT HAS AN ENCLOSURE ATTACHED  
DO NOT DETACH

05X1A

Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R011500070007-9

Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R011500070007-9

25X1A

Attached is a photostat copy of the manufacturing program, drawn up on 25 September 1951, of the VVB - Radio und Fernmelde-technik (Radio and Telecommunication) at 9 Platz des Friedens, Leipzig C 1, concerning "Rates of Production for 1952 to 1955" and proposed exports for Poland. Attached in Annex 2 is a photostat copy of a tabulation of the same firm, entitled "Manufacturing Survey 1952 to 1955". Annex 3 is a photostat copy of a plan of the R-F-T Berliner Gluehlampen-Werk VEB (Nationalized Incandescent Lamp Factory) in Berlin O 17 entitled "Export Proposals 1952". Annex 4 is a photostat copy of a plan of the same plant concerning "Export Proposals 1953 to 1955". Annex 5 is a photostat copy of a "List of Production Rates for 1952 to 1955" of the R-F-T Roehrenwerk VEB Neuhaus (Nationalized Tube Factory) in Neuhaus-on-Rennweg. Annex 6 is a photostat copy of a list of "Rates of Production for 1952, 1953, 1954 and 1955" of the R-F-T Gluehlampenwerk Dresden VEB (Nationalized Incandescent Lamp Factory). Annex 7 is a photostat copy of a list of "Rates of Production as to Quantity and Value for 1952, 1953 through 1955" of the R-F-T Gluehlampenwerk Plauen VEB (Nationalized Incandescent Lamp Factory). Annex 8 is a photostat copy of a "Proposal for the Manufacturing Program for 1952 through 1955" of the R-F-T Funkwerk Erfurt VEB (Nationalized Radio Plant). Annex 9 is a photostat copy of a list of the "Manufacturing Program for 1952 through 1955" of the R-F-T Geraetewerk Chemnitz VEB (Nationalized Radio and Telecommunication Plant).

- 2 -

Annex 10 is a photostat copy of a list concerning the total rates of production of the R-F-T Fernmeldewerk Arnstadt VEB (Nationalized Telecommunication Plant). Annex 11 is a photostat copy of a list of the "Total Rate of Production as Provided by the Trade Agreement" for 1952 through 1955 of the R-F-T Fernmeldewerk Treptow VEB (Nationalized Telecommunication Plant) at 90 to 96 Eisenstrasse, Berlin-Treptow. Annex 12 is a photostat copy of the "Production Plan for 1952" of the R-F-T Werk Berlin-Koepenick (Radio and Telecommunication Plant). All the Annexes are dated 24 September 1951. Source stated that all these R-F-T plants were subordinate to the Ministry for Mechanical Engineering. \*

25X1A

☐ Comment. The Berliner Gluehlampenwerk is the former Osram factory at 20/23 Nothstrasse, Berlin O 17; the Roehrenwerk VEB Neuhaus-on-Rennweg is the former Telefunken factory at 2 Waldstrasse, Neuhaus-on-Rennweg; the Gluehlampenwerk Dresden VEB is the former Fleischhacker Incandescent Lamp Factory at 92 Grossenhainerstrasse, Dresden -N 23; the Funkwerk Erfurt VEB is the former Telefunken plant at 47 Rudolfstrasse, Erfurt; the Fernmeldewerk Treptow is the former Graetz radio factory at 90/96 Eisenstrasse, Berlin-Treptow, SO 36; the R-F-T-Werk Koepenick is the former Apparate- und Maschinenbau J.m.b.H. at 154 Wandenschlosstrasse, Berlin-Koepenick. The Geratwerk Chemnitz VEB is the former Siemens & Halske plant at 63 Waldenburgerstrasse, Chemnitz-Altendorf. From mid-1945 until the spring of 1950, this plant belonged to the SAG-"Kabel". Later, it was turned over to the government of the Soviet Zone of Germany. The Fernmeldewerk Arnstadt VEB is the former Siemens & Halske plant in Arnstadt, which from mid-1945 until early 1949 was a plant of the SAG-Isolator. After dismantling the plant was turned over to the German Administration in the Soviet Zone of Germany in the summer of 1949. No details on the Gluehlampenwerk VEB in Plauen are available. It is believed that the manufacturing survey for 1952 through 1955 for all plants of the VVB-R-F-T was drawn up, by the management of the VVB-R-F-T in Leipzig and by the individual plants, at the request of the D A H A - Berlin. These manufacturing surveys may be used in connection with negotiations for export trade agreements, particularly with Poland.

Der Betrag kann die Kapazität inner-  
halb von 3 Monaten um 50 000 (1000  
Kilowatt) werden

unter Berücksichtigung ungewisser  
Invest-Erdarben

**Export nur unter Marktstellung des  
Ausfuhrers für die DDR**

Kaputt wahrscheinlich höher, da DUK  
noch keinen genauen Überblick über  
den Aborts hat und großer Mangel an  
Vorwissen

**Nur bei Anlieferung von Material**

SECRET - U.S. OFFICIALS ONLY

B-7-1  
 Mikromerks 1. 1. 1952  
 Nachsch. 2. 1. 1952

Informationen über die Produktion von Mikromerks  
 nach effektiveren  
 in 1

Kategorie	Bezeichnung	1952		1953		1954		1955	
		Stück	Wert	Stück	Wert	Stück	Wert	Stück	Wert
<b>Stückzahl Rundföhrtöhren</b>									
34631300	Gleicher.-Möhren	20 000	197,0	22 000	216,7	24 500	242,7	26 000	279,1
34631300	Ver.-u. Zu.-Verst.-Möh.	99 000	1 125,0	109 000	1 237,5	122 000	1 386,0	140 000	1 593,9
34631300	Universal-Möhren	168 000	2 402,0	185 000	2 647,0	207 000	2 929,7	238 000	3 405,0
34631300	Hand., Mopted., Oktod.	37 000	475,0	41 000	522,5	46 000	585,2	53 000	675,0
34631300	Studen u. Pentoden	37 000	411,0	41 000	452,1	46 000	506,3	53 000	582,2
34631300	Triod., od. Tetrad u. Kinet.	414 000	6 223,0	455 000	6 845,3	510 000	7 666,8	586 000	8 816,8
34631300	Abst. Aus. M. u. Verst. Syst.	245 000	2 694,0	269 000	2 963,4	301 000	3 319,0	346 000	3 816,8
<b>Ges.-Rundföhrtöhren</b>		1'020 000	13'527,0	1'122 000	14'879,5	1'265 500	16'665,2	1'444 000	19'164,8
<b>Stückzahl Techn.-Verst.-Möhren</b>									
34631300	Vakuumgleichr.-Möhren	4 000	60,0	4 500	66,0	5 000	74,0	6 000	88,0
34631300	Techn. Trioden	22 000	283,0	24 000	311,3	27 000	348,6	31 000	400,0
34631300	Techn. Tetraden/Pentoden	26 000	632,0	29 000	675,2	32 500	778,6	37 500	899,0
<b>Ges.-Techn. Verst.-Möhren</b>		52 000	975,0	57 500	1'052,5	64 500	1'201,2	74 500	1'387,0
<b>Stückzahl Spezialzubehörs</b>									
34631300	Catodentron/Kath.-Möhren	-	2'018,0	-	2'219,8	-	2'486,1	-	2'890,9
<b>Gesamt-Produktion</b>		-	16'520,0	-	18'171,8	-	20'358,5	-	23'165,9

B-7-1  
 Mikromerks Nachsch. 723

Dresden VEB

Dresden, den 24. Sept. 1951

Produktion 1952

Angabe Verzeichnis	Bezeichnung	Menge	Mengen einheit	brutto preis	bruttoproduk- tion in DM
	<u>Großglühlampen</u>			DM:	
3661110	Allgebrauchslampn. 15-25 Watt	640000	10 Stck.	1000.--	640.000.--
36611200	40 Watt	2500000	"	1100.--	2750.000.--
36611500	60 Watt	4950000	"	1400.--	6930.000.--
"	60 Watt Tages- licht	12000	"	2100.--	25.200.--
"	75 Watt	1200000	"	1500.--	1800.000.--
36611600	100 Watt	5200000	"	1600.--	8320.000.--
"	100 Watt Tagesl.	10000	"	2100.--	21.000.--
"	150 Watt	2000000	"	2000.--	4000.000.--
36611800	200 Watt	600000	"	2500.--	1500.000.--
36615320	Photolampn. für Dunkelkammer 15-25 Watt	30000	"	300.--	9.000.--
"	40 Watt	30000	"	300.--	9.000.--
"	60 Watt	10000	"	300.--	3.000.--
"	100 Watt	7000	"	300.--	2.100.--
36615330	Photolampen für Bildvergr. 60 Watt opal	20000	"	200.--	4.000.--
"	75 Watt "	5000	"	200.--	1.000.--
36615340	Photolampn. für Bildvergr. 100 Watt opal	40000	"	250.--	10.000.--
	200 Watt "	65000	"	250.--	16.250.--

14822000

=====

CONTROL-U.S. OFFICIALS ONLY

Nr.	Beschreibung	Menge i. r.	Preis	Wert
1.	Allgemeine-Großlampen	3661210	...	...
2.	Allgemeine-Lampen	3661260	...	...
3.	Sonder-Lampen	3661430	...	...
4.	Lichtwerflampen A 220 V	3661120	...	...
5.	Lichtwerflampen B 110 u. 220 V	3661510	...	...
6.	Sonder-Lampen und Minopl.	3661520	...	...
7.	Lichtwerflampen C	3661510	...	...
8.	Lichtwerflampen T	3661520	...	...
9.	Lichtwerflampen L	3661520	...	...
10.	Fotolampen	36615310	41500	...
11.	Sonderlampen	36622110	600000	...
12.	Sonderlampen	36622260	70000	...
13.	Lichtwerflampen	36622310	11000	...
14.	Sonderlampen	36622330	135000	...

Auftrag 5 146 000  
Stückzahl der  
Stückzahl in der  
Menge zu 1953

25 X

Für diese 3 Jahre sind nicht möglich.

U.S. C.



25X1X

W-F-T  
Funkwerk -furt VAB

Vorrat für die Produktion 1952 bis 1955  
nach Effektivwerten (in %)

Lfd. Nr.	Platzposition 4-stellig	Bezeichnung	Type	Stück	1952 Effekt.-Wert	1953 Effekt.-Wert	1954 Effekt.-Wert	1955 Effekt.-Wert
a	b	c	d	e	f	g	h	i
<u>Allgemeiner Masch. Bau</u>								
1	231611e	Preßwerkzeuge	-	-	15,0	-	-	-
2	311500e	Masch.f.d.Glühlamp. industrie	-	-	54,0	-	-	-
3	311600e	Masch.f.d.Radioröhren- industrie	-	-	493,0	575,0	575,0	575,0
4	441100e	Elektro-Schweißanlag.	-	-	38,0	25,0	25,0	25,0
<u>Elektrotechnik</u>								
5	314800e	Elektr.Meß-u.Prüfeinr.	-	-	-	-	-	-
6	364711e	Megohmmeter	005	250	85,0	85,0	102,0	119,0
7	364712e	L-Meßgerät	220a	130	97,5	105,0	112,5	120,0
8	"	L-Meßröhre	219	80	94,0	105,8	105,8	117,5
9	364713e	Kap.-Meßgerät	204	125	240,0	249,6	268,8	283,8
10	"	Kap.-Meßröhre	129	50	43,9	43,9	52,6	61,4
11	364714e	RLC-Meßröhre	221	600	488,7	488,7	529,1	569,8
12	"	LCR-Meßröhre	245	40	192,0	216,0	240,0	264,0
13	364715e	Frequenzgenerator	205	300	312,6	312,6	312,6	364,7
14	"	HF-Pegelgenerator	-	10	16,0	32,0	40,0	48,0
15	364716e	HF-Meßgenerator	199	200	680,0	680,0	680,0	680,0
16	"	HF-Leistungsgenerator	-	10	35,0	35,0	70,0	70,0
17	364717e	Quarzgenerator	208	50	64,6	64,6	77,5	90,8
18	364718e	Quarzgenerator	257	70	78,5	78,5	84,2	89,8

1953		1954		1955	
Menge	DM	Menge	DM	Menge	DM
3.222.925	3.222.000	3.222.000		3.111.111	
900.000					
225.000					
60.000					
47.175					
25.500					
40.000					
191.250					
59.200					
162.000					
105.000					
95.200					
720.000					
580.000					
9.000.000		8.280.000		11.040.000	
9.000.000	1.800	8.280.000+	2.400	11.040.000+	
407.100		600.900		737.900	
117.300	6.000	117.300	8.000	156.400	
193.800	12.000	387.600	15.000	484.000	
96.000	30.000	96.000	30.000	96.000	
80.000		80.000		80.000	
80.000		80.000		80.000	
60.000		60.000		60.000	
60.000		60.000		60.000	
2.030.150		-		-	
2.030.150		-		-	
300.000		-		-	
300.000		-		-	
15.099.575		12.243.000		15.139.000	
				17.951.000	

Voraussichtlich ungefähr wie 1953. Wenn großer Bedarf vorliegt, kann die Produktion ohne weiteres um ca. 30 % erhöht werden.

pro DM je Blattschreiber  
1952 angenommenen Preises von 6.000 DM als un-

2X1X

Bremen, den 24. Sept. 1951

Produktion 1951

Bezeichnung	Menge	Mengen- einheit	Brutto- preis	Bruttoproduk- tion in DM
<u>Strahlröhren</u>				
Allgebrauchslp.				DM
15-25 Watt	2100000	60 Stk.	1000.--	2.100.000.--
40 Watt	2700000	"	1150.--	3.105.000.--
60 Watt	5200000	"	1400.--	7.280.000.--
100 Watt	5500000	"	1900.--	10.450.000.--
200 Watt	1000000	"	2000.--	2.000.000.--
Photolp. für Dunkelkammer 15-25 Watt	50000	"	2000.--	100.000.--
Photolp. für Bildvergrößerung 60 Watt opal	110000	"	2100.--	231.000.--
75 Watt opal	60000	"	2500.--	150.000.--
Photolp. für Bildvergrößerung 100 Watt opal	220000	"	2800.--	616.000.--
200 Watt opal	55000	"	3400.--	187.000.--
17.000.000			25.104.200.--	

London, den 14. Sept. 1931

Exposition 1931

Katalog-Nr.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Preis	Währung
3661100	Kronen-Lichtbogen				
3661110	Allgebrauchslampn. 15-25 Watt	2500000	Stück	100.-	.-
3661120	40 Watt	500000	"	100.-	.-
3661130	60 Watt	500000	"	100.-	.-
3661140	100 Watt	500000	"	100.-	.-
3661150	200 Watt	100000	"	100.-	.-
3661520	Photolpn. für Dunkelkammer 15-25 Watt	50000	"	100.-	.-
3661530	Photolpn. für Silber-Abmessung 60 Watt opal	10000	"	100.-	.-
	75 Watt opal	5000	"	100.-	.-
3661540	Photolpn. für Silber-Abmessung 100 Watt opal	20000	"	100.-	.-
	200 Watt opal	5000	"	100.-	.-
	19.000.000				

SECRET CONTROL-U.S. OFFICE

# CONTROL U.S. PATENT

25X1X

Approved for Release  
by NSA

Order, 4 on 24. Sept. 1954

Transmission 1954

Auftr.-Nr. Veran.-Nr.	Beschreibung	Lsg.	Anzahl Einheit	Preis	
				Netto	Brutto
3661100	AKKumulatorkapen				
36611100	Allgebrauchshelp.				
	15-25 Watt	2700000	1 Stück	1000,00	1000,00
36611200	40 Watt	1400000	"	1000,00	1000,00
36611300	60 Watt	6400000	"	1000,00	1000,00
36611400	100 Watt	1000000	"	1000,00	1000,00
36611500	200 Watt	1200000	"	1000,00	1000,00
36615320	Photopn. für unkelkammer				
	15 - 25 Watt	0000	"	1000,00	1000,00
	40 Watt	10000	"	1000,00	1000,00
	60 Watt	0000	"	1000,00	1000,00
	100 Watt	10000	"	1000,00	1000,00
36615330	Photopn. für silver romer				
	60 Watt opal	100000	"	1000,00	1000,00
	10 Watt opal	10000	"	1000,00	1000,00
36615340	Photopn. für silver romer				
	100 Watt opal	100000	"	1000,00	1000,00
	200 Watt opal	100000	"	1000,00	1000,00

21.000.000

SECRET 30147 000  
SECRET 30147 000  
SECRET 30147 000  
SECRET 30147 000

SECRET 30147 000  
SECRET 30147 000  
SECRET 30147 000  
SECRET 30147 000

SECRET

SECRET 30147 000

SECRET 30147 000

SECRET 30147 000

Lfd. Nr.	Platzposition Nomen-Nr.	Bezeichnung	Type	Menge Stück	1952 Effekt.-Wert	1953 Effekt.-Wert	1954 Effekt.-Wert	1955 Effekt.-Wert
a	b	c	d	e	f	g	h	i
19	36472500	Kleinquarsuhr	246	25	125,0	150,0	175,0	200,0
20	36472600	Ultra-Tongenerator	247	100	63,3	69,6	72,6	76,0
21	36472800	Briffgenerator	177	400	300,0	318,8	337,5	357,5
22	36473200	Hochsp.-Zusatzgerät	163	50	9,3	9,3	11,01	13,0
23	36473400	Röhrenvoltmeter 2 V	114	150	69,0	73,6	78,2	82,8
24	"	Röhrenvoltmeter 50 V	116	160	70,7	75,2	79,6	84,4
25	36473500	MF-Röhrenvoltmeter	231	100	130,0	143,0	143,0	143,0
26	36474210	Präz.-Wellenmesser	121	150	409,7	437,0	437,0	437,0
27	36474230	Laborwellenmesser	125	50	70,7	70,7	70,7	70,7
28	"	Frequenzmesser	107	50	64,0	-	-	-
29	36474310	Gütefaktormesser	161	60	104,0	104,0	121,4	121,4
30	36475110	Kabelsuchgerät	238	70	37,8	37,8	43,2	43,2
31	"	Fernmeldemeßkoffer	244	70	105,0	120,0	135,0	150,0
32	36475110	Gr.veränderl.Nachbildung		10	14,0	28,0	42,0	56,0
33	"	Kabelsuchgenerator		70	56,0	56,0	72,0	80,0
34	36476400	Klirrfaktormessbrücke	203	40	81,4	81,4	81,4	101,8
35	"	Klirrfaktormessbrücke	236	100	246,0	246,0	246,0	246,0
36	36476600	Pegelmesser	232	100	120,0	132,0	132,0	144,0
37	36478220	Scheinwiderstandsmeßger.	254	40	35,6	35,6	44,5	44,5
38	"	Ohmscher Spannungsteiler	167	50	1,2	1,2	1,4	1,7
39	36478230	Kapazit.Spannungsteiler	169	50	1,3	1,3	1,5	1,8
40	36478280	Dreifrequenzengenerator	235	50	15,0	15,0	18,0	21,0
41	36478290	Windungeschlußprüfgerät	236	30	22,8	22,8	22,8	30,4
42	36479410	Hörsverstärker	160	170	147,1	155,7	164,4	173,0
43	36479510	Ultraschall-Generator	602	20	192,0	192,0	192,0	192,0
44	"	Ultraschall-Generator	607	20	52,0	52,0	52,0	52,0

25X1X

Stat:

1946	Flamposition Nr. Waren-Nr.	Bezeichnung	Type	Menge Stück.	1952 Effekt.-Wert	1953 Effekt.-Wert	1954 Effekt.-Wert	1955 Effekt.-Wert
a	b	c	d	e	f	g	h	i
45	3647961e	Rendpaß 800 Hz	233	50	10,0	10,0	12,0	14,0
46	"	Rendpaß 10 kHz	234	40	8,0	8,0	9,0	10,0
47	3647971e	Röhrenmeßtisch	303	5	42,5	42,5	42,5	42,5
48	3647981e) 3647971e) 3647974e)	Geräte für Investit.		8	46,4	46,4	52,2	63,6
49	51 51 11e	Radioempfangsröhren						
50	364511e	Gleichrichterröhr. b. 50 mA		7000	56,5	83,7	88,4	107,4
51	364513e	Gleichrichterröhr. 50-100 mA		5000	99,0	150,5	158,4	192,1
52	364530e	Trioden		15000	84,2	120,6	126,6	150,8
53	364541e	Vor-u. Zwischenverstärkerröhr. 275000		3050,0	3183,3	3524,2	4083,0	
54	364542e	Endverstärkerröhren		15000	257,5	310,8	325,4	404,0
55	364543e	Moden mit Pentoden		603000	7494,3	8164,2	9083,4	10794,5
56	364544e	Trioden n. Hexoden od. Heptoden		558000	8583,7	10122,2	11261,9	13383,3
57	364545e	Trioden od. Tetraden n. Endst.		140000	2728,0	3203,4	3500,8	4000,0
58	364546e	Modularröhren ohne Verstärk- kersystem		80000	852,4	911,6	1019,7	1202,1
59	364547e	Technische Röhren		2000	67,8	101,7	135,6	180,0
60	364548e	Technische Röhren		2000	67,8	101,7	135,6	180,0
61	364549e	Senderöhren						
62	364550e	Senderöhren bis 100 W		300	32,3	35,8	62,0	
63	364551e	Senderöhren bis 100 W		440	129,5	138,3	194,8	
64	364552e	Senderöhren über 100-1000 W		304	304,4	411,8	411,8	
65	"	etc.		200	34,8	37,5	40,0	
66	"	etc.		300	60,0	64,2	72,0	



25X1X

Klart -4-

146. Planposition Nr. Waren-Nr.	Bezeichnung	Type	Menge Stück.	1952 Effekt.-Wert	1953 Effekt.-Wert	1954 Effekt.-Wert	1955 Effekt.-Wert
a	b	c	d	e	f	g	h
67	36672000	Senderöhren über 100-1000 W	SRS 01 400	90,6	96,3	107,6	123,3
68	"	dto.	SRS 09 500	206,6	221,2	245,8	281,0
69	"	dto.	HV 216 70	77,3	82,8	88,3	104,9
70	36673100	Senderöhren über 1-2 kW	RS 207 500	275,4	294,7	327,8	374,6
71	"	dto.	SRS 06 50	24,4	26,3	29,3	34,1
72	36673300	Senderöhren 10 kW	SRL 05 250	890,6	944,0	1068,7	1221,2
73	"	dto.	RS 261 50	138,0	147,1	160,9	183,9
74	36673400	Senderöhren über 10-20 kW	RS 255 30	69,0	73,6	80,5	103,4
75	51 51 990	sonst. Röhren (Oszillographen)					
76	36681100	Oszillographenröhren	OR 1/60/0,5 1000	103,8	150,6	181,7	209,7
77	36681200	dto.	OR 1/100/2 1000	149,6	216,9	261,8	299,2
78	"	dto.	ORP 1/100/2 600	112,2	163,6	187,0	233,8
79	"	dto.	OR 1/100/2/6 50	15,8	23,8	28,5	34,7
80	36682400	Röntgenröhren	OR 2/100/2 600	205,9	300,3	343,2	420,0
81	"	dto.	OR 2/100/2/6 170	88,3	129,8	155,8	181,9
82	"	dto.	OR 2/160/2 20	8,6	12,9	15,1	21,6
83	"	dto.	OR 2/160/2/6 450	273,2	425,0	485,8	596,8
84	51 52 000	Elektro-Meßgeräte					
85	36644510	Normalien	0187 20	11,5	14,5	14,5	17,4
86	36644530	dto.	0188 20	-	11,3	11,3	13,5
87	36644570	dto.	0189 20	-	6,3	6,3	7,5
88	36644590	dto.	0190 20	-	-	6,3	7,5
						253,0	287,0

25X1X

140. Planposition	Bezeichnung	Type	Menge	1952	1953	1954	1955
St.-Nr.			Stck.	Effekt.-Wert	Effekt.-Wert	Effekt.-Wert	Effekt.-Wert
a	b	c	d	e	f	g	h
90	51 71 000	Funkleinrichtungen u. sonst. HF-Geräte					
91	36451630 36451660	Glühender	6	78,5	100,0	100,0	100,0
92	51 72 000	Samenelemente der Nach- richtentechnik					
93	36460200	Meßschalter	3000	120,0	128,0	136,0	140,0
94	36460300	Versch. Samenelemente	-	50,0	52,0	54,0	60,0
95	51 91 000	Reparaturen	-	4,0	6,0	10,0	12,0
<b>Elektronik und Optik</b>							
96	56 12 120	sonst. Foto-u. Kino- zubehör					
97	36475000	Lichtblitzgerät	WL 302	150	78,0	80,6	83,2
98	56 20 700	Industrieuhren					
99	36480000	Elektz. Karusselluhren	302	75	11,3	15,0	22,5

B-7-7  
Funkwerk Erfurt VEB

Inf-1  
 Carl Zeiss Jena VEB  
 Straße 9, Waldenburger Str. 63

Produkt Name  
 R.T. - Geräte

Bezeichnung der Planposition  
 und der Typen

Planposition  
 u. Typen

51 66 310

3641111

Elektro-Meßgeräte

Schalttafel-Instrum. 40 Ø, 50 Ø  
 65 Ø, 80 Ø, 110 Ø

Benzinstandanzeiger  
 Tischinstrument

10-Ohm-Instrument

Leistungsmesser 110 Ø

Leistungsmesser 220 Ø

Lichtmeter englisches Maß

Dekadenschaltende

Kurbelwiderstand

Präz.-Wheatstonebrücke

" -Thomsonbrücke

Multimet I

Multimet II

51 66 310

36415120

Telegraphische Nachrichten  
 Fernschreiber

51 72 0000

36485300

36485400

36485900

Einzelteile des Nachschubs  
 Wechselstromrelais  
 Gepolte Relais  
 Thermofedernsatz

51 79 000

36490000

Spezialzubehörsätze  
 Spezialzubehörsätze

51 91 000

36910000

Reparaturen  
 Reparaturen

58 89 100

37790000

Einzel- und Ersatzteile  
 Zählwerk

81 30 100

59314900

Kulturwaren  
 Spielzeugfabrik (Hans-Expre.)

Summe der Warenpositionen:

+ Anmerkung: Für 1953 - 55 ist mit ...  
 gerechnet worden, ...  
 während einlich ...

Handwritten text, possibly a date or reference number, appearing as "11. 3. 1971".

Handwritten text, possibly a date or reference number, appearing as "11. 3. 1971".

Handwritten text, possibly a date or reference number, appearing as "11. 3. 1971".

25X1X

Menge	DM	Menge	DM	Menge	DM
3.222.000		3.222.000		3.222.000	

Vermutlich ungefähr wie 1952. Wenn größerer Bedarf vorliegt, kann die Produktion ohne weiteres um ca. 30 % gesteigert werden.

	8.220.000		11.040.000		
1. Jan	8.220.000	2.400	11.040.000	3.000	
	600.900		736.900		736.900
	117.500	8.000	156.400	8.000	156.400
	907.600	15.000	484.500	16.000	510.800
	98.000	30.000	96.000	30.000	96.000

und demzufolge in unseren Planvorschlag 1952 aufgenommen werden zu produzieren. Solange die Voraussetzungen für die Fertigstellung nicht bestehen, kann es zu einer Erhöhung der Exportverpflichtungen kommen.

"Bauelemente der Nachrichtentechnik" ist zu bemerken, die Fertigung in den kommenden Jahren auszuweiten.

Es wird bemerkt, dass das Relais 64 als exportfähig eingestuft ist und Relaisrelais-Typen befinden sich noch im Plan, so dass z. B. nicht zu bestimmen ist, wann die

1. Jan 1952



25X1X

**General Information**

Best.-Nr.	Best.-Beschreibung	Abgabe- preis je Stk	Stückzahl	Preis
	1. G. - Einbauelemente	142,50	500	
	2. G. - Einbauelemente	1737,-	100	
	3. G. - Einbauelemente	201,40	250	
	4. G. - Einbauelemente	114,-	100	
	5. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	6. G. - Einbauelemente	500,00	50	
	7. G. - Einbauelemente	122,00	100	
	8. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	9. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	10. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	11. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	12. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	13. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	14. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	15. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	16. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	17. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	18. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	19. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	20. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	21. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	22. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	23. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	24. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	25. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	26. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	27. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	28. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	29. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	30. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	31. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	32. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	33. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	34. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	35. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	36. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	37. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	38. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	39. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	40. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	41. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	42. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	43. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	44. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	45. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	46. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	47. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	48. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	49. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	50. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	51. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	52. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	53. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	54. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	55. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	56. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	57. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	58. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	59. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	60. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	61. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	62. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	63. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	64. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	65. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	66. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	67. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	68. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	69. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	70. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	71. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	72. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	73. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	74. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	75. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	76. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	77. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	78. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	79. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	80. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	81. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	82. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	83. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	84. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	85. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	86. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	87. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	88. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	89. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	90. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	91. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	92. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	93. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	94. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	95. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	96. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	97. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	98. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	99. G. - Einbauelemente	100,00	100	
	100. G. - Einbauelemente	100,00	100	

SECRET - U.S. OFFICIALS ONLY

25X1X

- 2 -



Bezeichnung: 4. Langos.

Gesamter Produktionsplan 1961

Abgabe-  
preis  
30 MK  
Netto  
Gehalt  
5

36412340	Ruf-u. Signaltonsch. 5 V	Stk.	275,-	100	27500
36412340	dto. 15 V	Stk.	517,-	150	77550
36412340	Relaisunterbrecher	Stk.	38,-	500	19000
36412349	Gestellrelais, 1.1. m. 20- belast. u. Fühler 3,5 m	Stk.	252,-	100	25200
36412349	Universal-Gesteirnen	Stk.	190,-	100	19000
36412900	-wischenverteiler 20. Vth	Stk.	101,-	100	10100
3171000	<u>Elemente d. B. - Teil</u>	Stk.	3, 4	10200	3000
36485010	Wahlwähler 11-tl.,	Stk.	27, 0	1000	27000
36485700	Hebdrachwandler	Stk.	21, --	1000	21000
36487200	Mischlötlöcherung, en	Stk.	2, 0	10000	2000
5179000	Sonst. Apparate u. Zubehör- teile f. Fernsprechanl.,	Stk.	-	-	10000
36412900	Teile f. Fernsprechanl. 10g.	Stk.	-	-	10000

Summe

100000

Recht  
Fernmeldewerk Arnstadt - V. 1  
Arnstadt / Thür.



100. Nr.	100. Nr.	Bezeichnung des Planes und dessen Spezifikation	Typ	Einheit	Einzelpreis und Verfallsdatum
1	51 05 130 50412100 " 20	Rechenstellengeräte Rechenstellen Großrechner-Rechenst.	11/20 7/23 7/30 20, 200 20, 200	Stück Stück Stück Stück Stück	3.300.- 6.600.- 400.-
2	51 05 130 50412200	Peripherie-Geräte Drucker 4 Bahnen mit einer Anschaltung		Stück	404,50
3	51 05 130 50412300 50412400 50412500	Peripherie-Geräte Drucker Drucker Drucker		Stück Stück Stück Stück	10.340.- 10.500.- 10.000.- 10.000.-
4	51 72 000	Rechenst.			
5	5 51 72 000 50412600	Rechenst. Rechenst.		Stück Stück	10.000.- 10.000.-
6	51 72 000 50412700	Rechenst. Rechenst.		Stück Stück	10.000.- 10.000.-

100. Nr.

400 1520000.-  
 200 1700000.-

) 3200000.- 7 3200000.- 7 3400000.-

**#12      200000..**

371 100000.- 200000.- ? 240000.- 400000.-

55000 010000.-

~~48000~~ 476000.-

444070.-

1900      1901      1902      178

MIS 07

Regelung 195

Zusammenfassung der Werte:

EE  
Stück.

Anzahl - 1

Elektroakustische Einrichtungen:Schwingungsgeneratoren  
Gerät IS 1-4

Stück.

500

Elektroakustische  
Einrichtungen  
Hörfrequenz  
Aufzeichnungsschreiber

Stück.

Sonst. akustische  
Einrichtungen  
davon:Spektrometer (Hörbereich)  
Analysatoren "

Stück.

Stück.

Mehrschicht-Oszillogr.  
Impulsgerät OG 2-5d

Stück.

Einschicht-Oszillogr.  
B. geeichteter Verstärker  
Imp. Gerät OG 2-1 (c)

Stück.

Zweischicht-Oszillogr.  
B. geeichteter Verstärker  
Impulsgerät OG 2-3 (t)

Stück.

Hochleistungs-kathoden-  
strahl-Impuls-Oszillogr.  
davon:

Impulsgerät OG 2-4

Stück.

Impulsgerät OG 2-7

Stück.

Summe:

Elektroakustische Einrichtungen:Magnetophon für Aufnahme  
u. Wiedergabe

Diktier-Gerät

Stück.

100

REF ID: A66111 U.S. OFFICIALS ONLY

25X1X

Produktionsplan 1952

Warenproduktion:

	ME Stück	Abgabe- preis je ME	Reihe	Reihe TOL.
36451300 Funkanlagen und sonstige Hochfrequenz- Geräte:				
36451340 Röhren-Funksender 10:100 m über 1:5 kW 5 kW-Sender	Stk.	400000		
36451500 Röhren-Funksender über 200:500 m, bis 150 kW Sendeeinheit	Stk.	511,00		
36451560 Röhren-Funksender über 200:500 m, über 10:25 kW 20 kW Mittelwellensender	Stk.	100000		
36451580 Röhren-Funksender über 200:500 m, über 50:75 kW 60 kW-Mittelwellensend. (Endst.)	Stk.	500000		
36451590 Röhren-Funksender über 200:500 m, über 75 kW Einseitenbandsender (Teilfertigung)	Stk.	100000		
36452450 Funkempfänger f. Bereich über 200 m, m. Frequenz- Modulation Autom. Alarm-Empfangsan- lage	Stk.	2100		
Schiffsfunkgeräte bis 100 W Netzf.-Ger. und Anlage	Stk.	4000		
Landstation	Stk.	4000		
Röhrenfunktender -Sender 3 kW	Stk.	500000		

SECRET

1955-2.  
 1955-12.

Bezeichnung

Stk  
 je Stk  
 1

36-98300	Geräte f. Trocknung davon Y-drehenerget. 20 kW Kupfer	Stk. 10000	
	desgl. 20kW Induktiv	Stk. 1000	
	" 50kW "	Stk. 1000	
	" 50kW Kupfer	Stk. 1000	
	" 100kW Induk. Kap.	Stk. 10000	
	Funksondierungen	Stk. 100000	

5173000

Elektr. Ausrüstungen f. B. n. n.

36379900

Sonstige, anderweitig nicht genannte  
 Ausrüst. f. Bahnen, Schiffe u. Luft-  
 zeuge, davon:

Bahnanlagen-Anfänger	Stk. 1000
Maschinen- u. Telegraf- Anlagen	Stk. 1000
Fahrtmesser-Anlagen	Stk. 1000
Anlagen f. Umdrehun- gen-Anfänger	Stk. 1000
Sicherungsanlagen (Stromversorgung)	Stk. 1000
Kreislaufkompass	Stk. 10000

Gesamtsumme:

-----

**LEPTHC1**

~~CONFIDENTIAL - SECURITY INFORMATION~~ - Paragraphs 3-428A

(continued)

Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R011500070007-9

25. Sept. 1941

1954			1955		
Month	Div. Exp.	Div. Inc.	Month	Div. Exp.	Div. Inc.
Jan	1000000.-	70	Jan	1000000.-	70
Feb	1000000.-	70	Feb	1000000.-	70
Mar	1000000.-	70	Mar	1000000.-	70
Apr	1000000.-	70	Apr	1000000.-	70
May	1000000.-	70	May	1000000.-	70
Jun	1000000.-	70	Jun	1000000.-	70
Jul	1000000.-	70	Jul	1000000.-	70
Aug	1000000.-	70	Aug	1000000.-	70
Sep	1000000.-	70	Sep	1000000.-	70
Oct	1000000.-	70	Oct	1000000.-	70
Nov	1000000.-	70	Nov	1000000.-	70
Dec	1000000.-	70	Dec	1000000.-	70
Total	12000000.-	840	Total	12000000.-	840

**BEREICHSTECHNIK**

**BEREICH Q1**

Technische Zeichnungen - Formblätter 34384

Apparatur- Werkstoff	Beschreibung der Konstruktion und deren Spezifikation	Mengen- Einheit	1 - 5 7			
			10000			
16	1	2	3	4	5	6
34384	Abhänger	Stück	10	30		
"	Abhänger 1. Art	"	100			
34384	Abhänger 2. Art	"	10			
"	Abhänger 3. Art	"	10			
"	Abhänger 4. Art	"	10			
34384	Abhänger 5. Art	"	10			
34384	Abhänger 6. Art	"	10			
34384	Abhänger 7. Art	"	10			
34384	Abhänger 8. Art	"	10			
34384	Abhänger 9. Art	"	10			
34384	Abhänger 10. Art	"	10			
34384	Abhänger 11. Art	"	10			
34384	Abhänger 12. Art	"	10			
34384	Abhänger 13. Art	"	10			
34384	Abhänger 14. Art	"	10			
34384	Abhänger 15. Art	"	10			
34384	Abhänger 16. Art	"	10			
34384	Abhänger 17. Art	"	10			
34384	Abhänger 18. Art	"	10			
34384	Abhänger 19. Art	"	10			
34384	Abhänger 20. Art	"	10			
34384	Abhänger 21. Art	"	10			
34384	Abhänger 22. Art	"	10			
34384	Abhänger 23. Art	"	10			
34384	Abhänger 24. Art	"	10			
34384	Abhänger 25. Art	"	10			
34384	Abhänger 26. Art	"	10			
34384	Abhänger 27. Art	"	10			
34384	Abhänger 28. Art	"	10			
34384	Abhänger 29. Art	"	10			
34384	Abhänger 30. Art	"	10			
34384	Abhänger 31. Art	"	10			
34384	Abhänger 32. Art	"	10			
34384	Abhänger 33. Art	"	10			
34384	Abhänger 34. Art	"	10			
34384	Abhänger 35. Art	"	10			
34384	Abhänger 36. Art	"	10			
34384	Abhänger 37. Art	"	10			
34384	Abhänger 38. Art	"	10			
34384	Abhänger 39. Art	"	10			
34384	Abhänger 40. Art	"	10			
34384	Abhänger 41. Art	"	10			
34384	Abhänger 42. Art	"	10			
34384	Abhänger 43. Art	"	10			
34384	Abhänger 44. Art	"	10			
34384	Abhänger 45. Art	"	10			
34384	Abhänger 46. Art	"	10			
34384	Abhänger 47. Art	"	10			
34384	Abhänger 48. Art	"	10			
34384	Abhänger 49. Art	"	10			
34384	Abhänger 50. Art	"	10			
34384	Abhänger 51. Art	"	10			
34384	Abhänger 52. Art	"	10			
34384	Abhänger 53. Art	"	10			
34384	Abhänger 54. Art	"	10			
34384	Abhänger 55. Art	"	10			
34384	Abhänger 56. Art	"	10			
34384	Abhänger 57. Art	"	10			
34384	Abhänger 58. Art	"	10			
34384	Abhänger 59. Art	"	10			
34384	Abhänger 60. Art	"	10			
34384	Abhänger 61. Art	"	10			
34384	Abhänger 62. Art	"	10			
34384	Abhänger 63. Art	"	10			
34384	Abhänger 64. Art	"	10			
34384	Abhänger 65. Art	"	10			
34384	Abhänger 66. Art	"	10			
34384	Abhänger 67. Art	"	10			
34384	Abhänger 68. Art	"	10			
34384	Abhänger 69. Art	"	10			
34384	Abhänger 70. Art	"	10			
34384	Abhänger 71. Art	"	10			
34384	Abhänger 72. Art	"	10			
34384	Abhänger 73. Art	"	10			
34384	Abhänger 74. Art	"	10			
34384	Abhänger 75. Art	"	10			
34384	Abhänger 76. Art	"	10			
34384	Abhänger 77. Art	"	10			
34384	Abhänger 78. Art	"	10			
34384	Abhänger 79. Art	"	10			
34384	Abhänger 80. Art	"	10			
34384	Abhänger 81. Art	"	10			
34384	Abhänger 82. Art	"	10			
34384	Abhänger 83. Art	"	10			
34384	Abhänger 84. Art	"	10			
34384	Abhänger 85. Art	"	10			
34384	Abhänger 86. Art	"	10			
34384	Abhänger 87. Art	"	10			
34384	Abhänger 88. Art	"	10			
34384	Abhänger 89. Art	"	10			
34384	Abhänger 90. Art	"	10			
34384	Abhänger 91. Art	"	10			
34384	Abhänger 92. Art	"	10			
34384	Abhänger 93. Art	"	10			
34384	Abhänger 94. Art	"	10			
34384	Abhänger 95. Art	"	10			
34384	Abhänger 96. Art	"	10			
34384	Abhänger 97. Art	"	10			
34384	Abhänger 98. Art	"	10			
34384	Abhänger 99. Art	"	10			
34384	Abhänger 100. Art	"	10			



3-00415R0115

\_\_\_\_\_

75. apt. 1, 51

**Abstract**

~~CONFIDENTIAL~~

100

1954

1933

[illegible]

## THE DETAIL

Beschreibung der Ausstattung und ihrer Komponenten		Mengen- Einheit	1952		
			Zugabe	ZM	V. 1952
			4	5	6
1. Nachrichtenr. (Stk.)					
2. Klein	"		150000	105000	
Fernsprechanlage:					
3. Fernsprechanlage 1. Ad. 8	"		1500	1000	
4. Fernsprechanlage	"		200	100	
Fernsprechanlage:					
5. Fernsprechanlage elektr. Fernr. u.					
6. Fernsprechanlage	Stk.			5	
7. Fernsprechanlage	Stk.				
8. Fernsprechanlage	Stk.				
9. Fernsprechanlage	Stk.				
Fernsprechanlage:					
10. Fernsprechanlage				1225000	
Fernsprechanlage:					
11. Fernsprechanlage				1240000	

## II. M - Abstraktion

**MEMBERS ONLY**

# Werte & Effektiv

Beschreibung der Komponenten		Mengen- Einheit	Standard- Produktion
			1951
			1952
700	Sonst. Transformator	TDM	155627
800	Starkstromhochspann. Trans.	TDM	312
900	Stark- u. Freileitungs-App.	"	900
000	Isolatorenmaterial	"	754
100	Belichtung, Kupper	"	1413
000	Großlichtbogen	"	100
000	Elektrolyse	1000	1405 405
000	El. Hoch- u. Freileitungs-App.	1000	12973 4692
000	Antennengeräte	Stück	1396
100	Antennengeräte - Freileitung	Stück	224700 40000
100	Antennengeräte - Freileitung	Stück	200 1000
100	Techn. Röhren	1000	-
090	Sonst. Röhren (Elektrolyse- stoffwiderst.)	Stück	-
000	El. Meßgeräte (Lastanzeig.)	TDM	40
000	El. Meßgeräte (Lastanzeig.)	"	900
000	Hochspannungsschaltger.	"	1509
120	Freileitungsgleichrichter	"	6925
090	Sonst. Stromrichter	"	692
110	Speicherstellenapparate (ME 8)	Stück	145565 9697
000	Trägerfrequenzschaltger.	TDM	7000
000	Freileitungs- u. Sonst. einrichtg.	"	1570
000	El. Sign. u. Steuereinrichtg.	"	4273
000	El. Sign. u. Steuereinrichtg.	"	18348
000	El. Sign. u. Steuereinrichtg.	"	4203


1992

1 5 4

11

Page	No.	Date	Time	Place	Remarks
1	1	1945	10:00	1000000	
2	2	1945	10:00	1000000	
3	3	1945	10:00	1000000	
4	4	1945	10:00	1000000	
5	5	1945	10:00	1000000	
6	6	1945	10:00	1000000	
7	7	1945	10:00	1000000	
8	8	1945	10:00	1000000	
9	9	1945	10:00	1000000	
10	10	1945	10:00	1000000	
11	11	1945	10:00	1000000	
12	12	1945	10:00	1000000	
13	13	1945	10:00	1000000	
14	14	1945	10:00	1000000	
15	15	1945	10:00	1000000	
16	16	1945	10:00	1000000	
17	17	1945	10:00	1000000	
18	18	1945	10:00	1000000	
19	19	1945	10:00	1000000	
20	20	1945	10:00	1000000	
21	21	1945	10:00	1000000	
22	22	1945	10:00	1000000	
23	23	1945	10:00	1000000	
24	24	1945	10:00	1000000	
25	25	1945	10:00	1000000	
26	26	1945	10:00	1000000	
27	27	1945	10:00	1000000	
28	28	1945	10:00	1000000	
29	29	1945	10:00	1000000	
30	30	1945	10:00	1000000	
31	31	1945	10:00	1000000	
32	32	1945	10:00	1000000	
33	33	1945	10:00	1000000	
34	34	1945	10:00	1000000	
35	35	1945	10:00	1000000	
36	36	1945	10:00	1000000	
37	37	1945	10:00	1000000	
38	38	1945	10:00	1000000	
39	39	1945	10:00	1000000	
40	40	1945	10:00	1000000	
41	41	1945	10:00	1000000	
42	42	1945	10:00	1000000	
43	43	1945	10:00	1000000	
44	44	1945	10:00	1000000	
45	45	1945	10:00	1000000	
46	46	1945	10:00	1000000	
47	47	1945	10:00	1000000	
48	48	1945	10:00	1000000	
49	49	1945	10:00	1000000	
50	50	1945	10:00	1000000	
51	51	1945	10:00	1000000	
52	52	1945	10:00	1000000	
53	53	1945	10:00	1000000	
54	54	1945	10:00	1000000	
55	55	1945	10:00	1000000	
56	56	1945	10:00	1000000	
57	57	1945	10:00	1000000	
58	58	1945	10:00	1000000	
59	59	1945	10:00	1000000	
60	60	1945	10:00	1000000	
61	61	1945	10:00	1000000	
62	62	1945	10:00	1000000	
63	63	1945	10:00	1000000	
64	64	1945	10:00	1000000	
65	65	1945	10:00	1000000	
66	66				

Approved For Release 2002/06/15 : CIA-RDP83-00415R011500070001-9

Boeing 81  
Plate des Prières 9

100000 9  
~~U.S. OFFICIALS ONLY~~

-Кл. Задел. Лекция. ...  
-Др. ...

**REMARKS:**

10 3000.000 1000.000  
20 3000.000 1000.000  
30 3000.000 1000.000  
40 3000.000 1000.000  
50 3000.000 1000.000

... ..

100 Kilo - 1000

SECRET

... ..

— 27 —

2.4.1.

2262

True

JCN: •

1970. 12. 1. 1. 1. 1.

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044

Permitte u. b. d. d. d.

11.815.000

500 EL.M.E.125

000 Funkelst: "

Interaktive

5

tiwerte

SECRET

Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R011500070007-9

geschlagene

Produktion

1952

1953

1954

Vertra

Wert

Monat

Wert

Monat

Wert

Monat

Wert

Monat

Wert

Monat

Wert

178382

16221

15248

2072

1100

110

110

1200

1100

1087

Produktion

Standard und Produktion

175

Produktion

Produktion

5100

4804

5100

4104

1100

1100

1100

10600

5272

11000

5100

11000

11000

11000

3440

4000

270000

53475

170000

1047

170000

10475

10475

436

3096

1100

4250

1100

1100

1100

10.

147

50

215

50

50

50

50

6293

7000

1044

1100

18200

1644

100000

50000

100000

100000

100000

7000

10000

10000

10000

10000

10000

2760

4200

6225

10000

22958

24000

4584

4832

1100

700

SECRET CONTROL U.S. OFFICE

Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R011500070007-9

SECRET

U. S. OFFICIALS ONLY

Auflage-Nr. Ware-Nr.	Bezeichnung der Planposition und deren Spezifikation	Mengen- Einheit	Quantität Produktion 1951
			Menge
51 72 pop	Baudemente	TDM	2439
51 79 ooo	Spezialzuhörteile	"	564
58 16 lle	Navigationsgeräte	"	100
58 22 12o	Industrieuhren	Stück	751
58 22 99o	Sonst. Uhren	"	-
58 26 12o	Lehrgeräte	TDM	100
(D) 61 25 1oo	Kunststoffwerkzeuge	t	100
61 49 99o	Sonst. chem. techn. Werkzeug.	"	-
24 12 13o	Förderausrüstung	Stück	-



Produktion - Perspektive

Jahr	Menge	Wert	1953		1954		1955	
			Menge	Wert	Menge	Wert	Menge	Wert
1953	4240	50000			55000		60000	
1954	2150	3300			3600		4000	
			Koholotefertigung, ab 1952 bei P. K. K. K.					
	7612	728	10400	1000	12240	1200	15600	1500
	600	138	760	200	940	250	1040	300
	696			800		900		1100
	167	1025	Branchenbereinigung, ab 1953 bei P. K. K.					
	1380		Branchenbereinigung, ab 1953 bei P. K. K.					
	50		1500		2000		2500	

Kapazität, Absatzmöglichkeit im Inland

1000

Super-Vor  
mark effektiv  
Einsparung

1998

Department  
Housing

Produkt.	G. Lagerbedarf
42 000	2 011
35 000	1 470
7 000	241

~~SECRET~~ ~~TOP SECRET~~

- Institut für  
 - Fachbereich

Technik

1000  
- 1000

100

1000  
18.04

[illegible]

Love  
fish

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

1000  
5840

[illegible]

100

100 100

1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 26

2000  
2001

Arch-  
Produkt.  
240 000 0. 1. 1977

240 600 1 000